

## 2. JAVNI RAZPIS PO KREATIVNI POTI DO PRAKTIČNEGA ZNANJA

»Projekt delno financira Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada. Projekt se izvaja v okviru Operativnega programa razvoja človeških virov za obdobje 2007-2013, 1. razvojne prioritete » Spodbujanje podjetništva in prilagodljivosti« ter prednostne usmeritve 1.3: »Štipendijske sheme«, v okviru potrjene operacije » Po kreativni poti do praktičnega znanja«.



Javni sklad Republike Slovenije za razvoj kadrov in štipendije je dne 14. novembra 2014 objavil 2. Javni razpis za sofinanciranje projektov po kreativni poti do praktičnega znanja v letu 2015.

Univerza v Ljubljani se je prijavila na 2. Javni razpis z namenom, da študentom omogoči razvoj kompetenc, pridobivanje praktičnega znanja ter izkušenj v neposrednem sodelovanju s podjetji. S pomočjo pedagoških mentorjev iz UL in delovnih mentorjev iz podjetij in organizacij z gospodarskega ali družbenega življenja bodo večinoma interdisciplinarni študentski timi iskali kreativne in inovativne rešitve zelo raznolikih praktičnih problemov podjetij. Projekti tako omogočajo študentom razvijanje različnih kompetenc, ki jim bodo omogočile lažji prehod iz izobraževanja v zaposlitev, obenem pa tudi prenos znanja v prakso.

V okviru projektov se bodo skladno s pogoji javnega razpisa in naravo problema razvijale idejne rešitve oz. izvedbene študije, analize, raziskave, ki potencialno vodijo do novega izdelka, storitve, inovacije oz. k uvajanju novih ali izboljšanih delovnih procesov, novih pristopov pri delovanju podjetja, prilagajanju trgu in tržnim zahtevam ter drugo, kar prispeva k razreševanju aktualnih potreb gospodarstva.

Za sofinanciranje je bilo izbranih 6 projektov Fakultete za matematiko in fiziko v skupni vrednosti 163.320,00 EUR. V spodnji tabeli so predstavljeni podatki o pridobljenih projektih.

Naziv projekta	Pedagoški mentor	Naziv podjetja	Vrednost projekta
Izdelava spletnih rešitev za podporo tržnih aktivnosti na Kitajskem trgu v segmentu turizma	mag. Matija Lokar, izred. prof. dr. Matjaž Konvalinka, prof. dr. Mitja Saje	CEATM, d.o.o.	26.700,00
Inteligentni transport	doc. dr. Alen Orbanic, doc. dr. Marko Boben	Abelium d.o.o., raziskave in razvoj Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	28.560,00
Modeliranje širjenja posebno nevarnih boleznih živali	izred. prof. dr. Jasna Prezelj doc. dr. Uroš Kuzman izred. prof. dr. Tadej Malovrh doc. dr. Matija Pretnar	Vetera, Svetovanje in preventiva v veterini d.o.o. Uprava RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin	24.240,00
Statistični modeli za podporo odločanju investitorjev	prof. dr. Tomaž Košir doc. dr. Dejan Velušček prof. dr. Tomaž Prosen	Ektimo, svetovanje in razvoj, d.o.o. Arhitekt informacijskih rešitev Boštjan Krajnik s.p.	28.560,00
Samodejno odkrivanje arbitražnih priložnosti z metodami umetne inteligence	prof. dr. Tomaž Košir doc. dr. Dejan Velušček izred. prof. dr. Marko Robnik Šikonja	Ektimo, svetovanje in razvoj, d.o.o. Arhitekt informacijskih rešitev Boštjan Krajnik s.p.	28.560,00
Tretje oko - optimizacija uporabe tovarnega prostora s pomočjo nadzornega sistema	izred. prof. dr. Simon Širca asist. dr. Blaž Luin	EL-KO SLAVKO KOLAR S.P.	26.700,00